



## GÄNGAD KROPP

Svartoxiderat stål.

## LÅSPINNE

Svarvat och nitrerat stål.

Föreslagen tolerans för motsvarande hål = H7.

## KONTERMUTTER

Svartoxiderat stål.

## SPAK

Svartoxiderat stål.

## SPAKÖVERDRAG

Motståndskraftig polyamidbaserad (PA) teknopolymer, svart färg, matt yta.

## STANDARDUTFÖRANDE

- **GN 612-A**: utan spaköverdrag, utan kontermutter.
- **GN 612-AK**: utan spaköverdrag, med kontermutter.
- **GN 612-B**: med spaköverdrag, utan kontermutter.
- **GN 612-BK**: med spaköverdrag, med kontermutter.

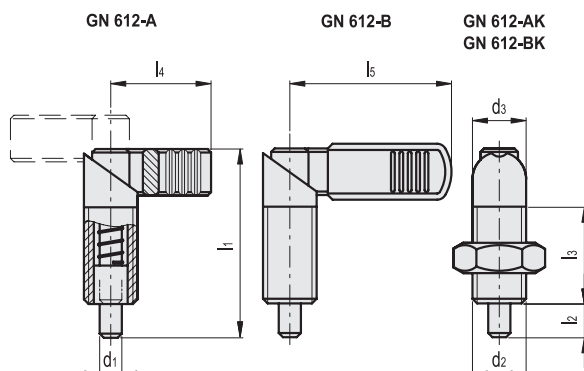
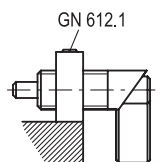
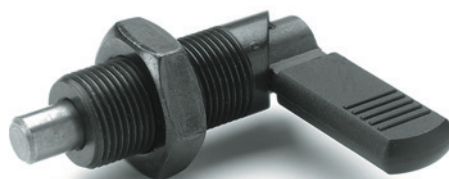
## KÄNNETECKEN OCH ANVÄNDNING

GN 612 inställningsbult med spak används när låspinnen måste dras in snabbt.

Genom att vrida spaken 180°, stannar låspinnen i infällt läge. Spaken hålls i denna position genom ett urtag.

## TILLBEHÖR PÅ FÖRFRÅGAN

Svartoxiderad stålfläns GN 612.1 (se sidan 578) för montering av inställningsbulten på en maskin.



GN 612-A

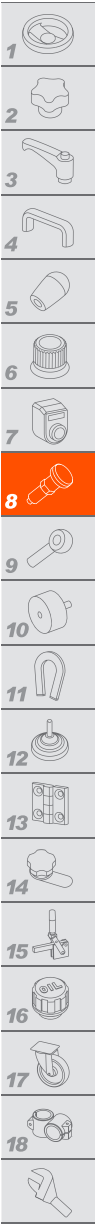
GN 612-AK

| Kod      | Benämning           | Kod      | Benämning            | d1<br>-0.02<br>-0.04 | d2      | d3 | l1   | l2 | l3 +1.5 | l4 | Fjädr<br>Förspänning<br>[N] | Max<br>belastning<br>fjädr<br>[N] | ⚖   |
|----------|---------------------|----------|----------------------|----------------------|---------|----|------|----|---------|----|-----------------------------|-----------------------------------|-----|
| GN.34751 | GN 612-4-M10-A      | GN.34861 | GN 612-4-M10-AK      | 4                    | M10     | 10 | 37.5 | 6  | 19      | 21 | 8.5                         | 25                                | 20  |
| GN.34752 | GN 612-4-M10x1-A    | GN.34862 | GN 612-4-M10x1-AK    | 4                    | M10x1   | 10 | 37.5 | 6  | 19      | 21 | 8.5                         | 25                                | 20  |
| GN.34753 | GN 612-5-M10-A      | GN.34865 | GN 612-5-M10-AK      | 5                    | M10     | 10 | 37.5 | 6  | 19      | 21 | 8.5                         | 25                                | 30  |
| GN.34757 | GN 612-5-M10x1-A    | GN.34869 | GN 612-5-M10x1-AK    | 5                    | M10x1   | 10 | 37.5 | 6  | 19      | 21 | 8.5                         | 25                                | 30  |
| GN.34755 | GN 612-5-M12-A      | GN.34867 | GN 612-5-M12-AK      | 5                    | M12     | 12 | 47   | 8  | 26      | 26 | 9                           | 21                                | 28  |
| GN.34290 | GN 612-5-M12x1.5-A  | GN.34310 | GN 612-5-M12x1.5-AK  | 5                    | M12x1.5 | 12 | 47   | 8  | 26      | 26 | 9                           | 21                                | 28  |
| GN.34761 | GN 612-6-M10-A      | GN.34871 | GN 612-6-M10-AK      | 6                    | M10     | 10 | 37.5 | 6  | 19      | 21 | 8.5                         | 25                                | 20  |
| GN.34763 | GN 612-6-M10x1-A    | GN.34881 | GN 612-6-M10x1-AK    | 6                    | M10x1   | 10 | 37.5 | 6  | 19      | 21 | 8.5                         | 25                                | 20  |
| GN.34765 | GN 612-6-M12-A      | GN.34873 | GN 612-6-M12-AK      | 6                    | M12     | 12 | 47   | 8  | 26      | 26 | 9                           | 21                                | 30  |
| GN.34767 | GN 612-6-M12x1.5-A  | GN.34883 | GN 612-6-M12x1.5-AK  | 6                    | M12x1.5 | 12 | 47   | 8  | 26      | 26 | 9                           | 21                                | 30  |
| GN.34771 | GN 612-6-M16-A      | GN.34875 | GN 612-6-M16-AK      | 6                    | M16     | 16 | 56   | 10 | 30      | 32 | 12                          | 32                                | 57  |
| GN.34291 | GN 612-6-M16x1.5-A  | GN.34311 | GN 612-6-M16x1.5-AK  | 6                    | M16x1.5 | 16 | 56   | 10 | 30      | 32 | 12                          | 32                                | 59  |
| GN.34775 | GN 612-8-M12-A      | GN.34891 | GN 612-8-M12-AK      | 8                    | M12     | 12 | 47   | 8  | 26      | 26 | 9                           | 21                                | 40  |
| GN.34777 | GN 612-8-M12x1.5-A  | GN.34897 | GN 612-8-M12x1.5-AK  | 8                    | M12x1.5 | 12 | 47   | 8  | 26      | 26 | 9                           | 21                                | 30  |
| GN.34781 | GN 612-8-M16-A      | GN.34893 | GN 612-8-M16-AK      | 8                    | M16     | 16 | 56   | 10 | 30      | 32 | 12                          | 32                                | 30  |
| GN.34292 | GN 612-8-M16x1.5-A  | GN.34312 | GN 612-8-M16x1.5-AK  | 8                    | M16x1.5 | 16 | 56   | 10 | 30      | 32 | 11                          | 29                                | 61  |
| GN.34785 | GN 612-8-M20-A      | GN.34895 | GN 612-8-M20-AK      | 8                    | M20     | 20 | 69   | 12 | 36      | 37 | 21                          | 58                                | 60  |
| GN.34301 | GN 612-8-M20x1.5-A  | GN.34321 | GN 612-8-M20x1.5-AK  | 8                    | M20x1.5 | 20 | 69   | 12 | 36      | 37 | 21                          | 58                                | 125 |
| GN.34791 | GN 612-10-M16-A     | GN.34901 | GN 612-10-M16-AK     | 10                   | M16     | 16 | 56   | 10 | 30      | 32 | 12                          | 32                                | 65  |
| GN.34293 | GN 612-10-M16x1.5-A | GN.34313 | GN 612-10-M16x1.5-AK | 10                   | M16x1.5 | 16 | 56   | 10 | 30      | 32 | 12                          | 32                                | 64  |
| GN.34795 | GN 612-10-M20-A     | GN.34903 | GN 612-10-M20-AK     | 10                   | M20     | 20 | 69   | 12 | 36      | 37 | 21                          | 58                                | 120 |
| GN.34302 | GN 612-10-M20x1.5-A | GN.34322 | GN 612-10-M20x1.5-AK | 10                   | M20x1.5 | 20 | 69   | 12 | 36      | 37 | 21                          | 57                                | 93  |
| GN.34801 | GN 612-12-M20-A     | GN.34911 | GN 612-12-M20-AK     | 10                   | M20     | 20 | 69   | 12 | 36      | 37 | 21                          | 58                                | 120 |
| GN.34303 | GN 612-12-M20x1.5-A | GN.34323 | GN 612-12-M20x1.5-AK | 12                   | M20x1.5 | 20 | 69   | 12 | 36      | 37 | 21                          | 58                                | 119 |

GN 612-B

GN 612-BK

| Kod      | Benämning           | Kod      | Benämning            | d1<br>-0.02<br>-0.04 | d2      | d3 | l1 | l2 | l3 +1.5 | l5 | Fjädr<br>Förspänning<br>[N] | Max<br>belastning<br>fjädr<br>[N] | ⚖   |
|----------|---------------------|----------|----------------------|----------------------|---------|----|----|----|---------|----|-----------------------------|-----------------------------------|-----|
| GN.34756 | GN 612-5-M12-B      | GN.34868 | GN 612-5-M12-BK      | 5                    | M12     | 12 | 47 | 8  | 26      | 32 | 9                           | 21                                | 20  |
| GN.34330 | GN 612-5-M12x1.5-B  | GN.34350 | GN 612-5-M12x1.5-BK  | 5                    | M12x1.5 | 12 | 47 | 8  | 26      | 32 | 9                           | 21                                | 28  |
| GN.34766 | GN 612-6-M12-B      | GN.34874 | GN 612-6-M12-BK      | 6                    | M12     | 12 | 47 | 8  | 26      | 32 | 9                           | 21                                | 29  |
| GN.34768 | GN 612-6-M12x1.5-B  | GN.34884 | GN 612-6-M12x1.5-BK  | 6                    | M12x1.5 | 12 | 47 | 8  | 26      | 32 | 9                           | 21                                | 61  |
| GN.34772 | GN 612-6-M16-B      | GN.34876 | GN 612-6-M16-BK      | 6                    | M16     | 16 | 56 | 10 | 30      | 42 | 12                          | 32                                | 30  |
| GN.34331 | GN 612-6-M16x1.5-B  | GN.34351 | GN 612-6-M16x1.5-BK  | 6                    | M16x1.5 | 16 | 56 | 10 | 30      | 42 | 12                          | 32                                | 101 |
| GN.34776 | GN 612-8-M12-B      | GN.34892 | GN 612-8-M12-BK      | 8                    | M12     | 12 | 47 | 8  | 26      | 32 | 9                           | 21                                | 39  |
| GN.34778 | GN 612-8-M12x1.5-B  | GN.34898 | GN 612-8-M12x1.5-BK  | 8                    | M12x1.5 | 12 | 47 | 8  | 26      | 32 | 9                           | 21                                | 30  |
| GN.34782 | GN 612-8-M16-B      | GN.34894 | GN 612-8-M16-BK      | 8                    | M16     | 16 | 56 | 10 | 30      | 42 | 12                          | 32                                | 60  |
| GN.34332 | GN 612-8-M16x1.5-B  | GN.34352 | GN 612-8-M16x1.5-BK  | 8                    | M16x1.5 | 16 | 56 | 10 | 30      | 42 | 12                          | 32                                | 63  |
| GN.34786 | GN 612-8-M20-B      | GN.34896 | GN 612-8-M20-BK      | 8                    | M20     | 20 | 69 | 12 | 36      | 52 | 21                          | 58                                | 120 |
| GN.34341 | GN 612-8-M20x1.5-B  | GN.34361 | GN 612-8-M20x1.5-BK  | 8                    | M20x1.5 | 20 | 69 | 12 | 36      | 52 | 21                          | 58                                | 113 |
| GN.34792 | GN 612-10-M16-B     | GN.34902 | GN 612-10-M16-BK     | 10                   | M16     | 16 | 56 | 10 | 30      | 42 | 12                          | 32                                | 63  |
| GN.34333 | GN 612-10-M16x1.5-B | GN.34353 | GN 612-10-M16x1.5-BK | 10                   | M16x1.5 | 16 | 56 | 10 | 30      | 42 | 12                          | 32                                | 66  |
| GN.34796 | GN 612-10-M20-B     | GN.34904 | GN 612-10-M20-BK     | 10                   | M20     | 20 | 69 | 12 | 36      | 52 | 21                          | 58                                | 120 |
| GN.34342 | GN 612-10-M20x1.5-B | GN.34362 | GN 612-10-M20x1.5-BK | 10                   | M20x1.5 | 20 | 69 | 12 | 36      | 52 | 21                          | 58                                | 116 |
| GN.34802 | GN 612-12-M20-B     | GN.34912 | GN 612-12-M20-BK     | 12                   | M20     | 20 | 69 | 12 | 36      | 52 | 21                          | 58                                | 120 |
| GN.34343 | GN 612-12-M20x1.5-B | GN.34363 | GN 612-12-M20x1.5-BK | 12                   | M20x1.5 | 20 | 69 | 12 | 36      | 52 | 21                          | 58                                | 122 |



Fixturdetaljer